

# Produktübersicht



**BIRCHER** REGLOMAT

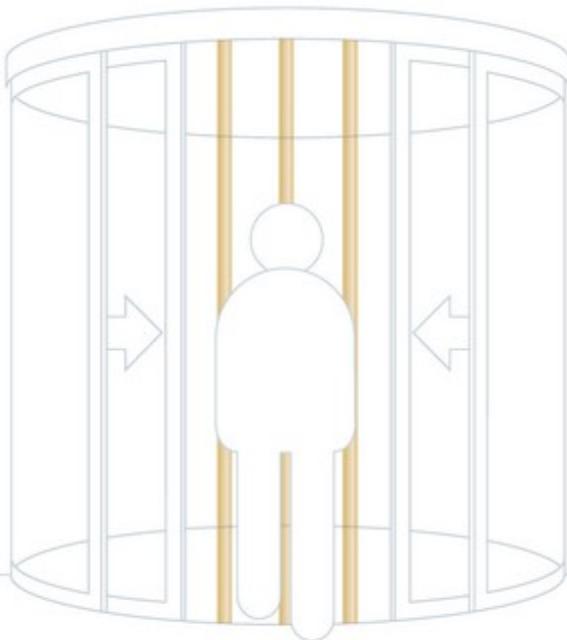


### Mischtechnologien

Vorteile mehrerer Technologien können in einem Gerät genutzt werden. Sensoren mit Mischtechnologien eignen sich sowohl als Öffnungsimpulsgeber wie auch als Präsenzmelder zur Absicherung von Schliesskanten – vorwiegend im Türbereich.

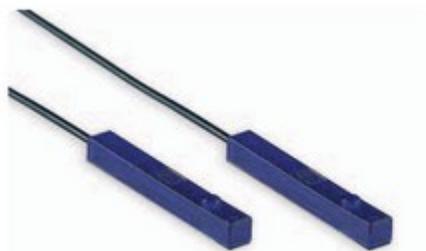
### Aktiv-Infrarot-Lichttaster

Aktiv-Infrarot-Lichttaster eignen sich hervorragend als Quetsch- und Scherkantenschutz für verschiedene Türkonstruktionen. Eingesetzt werden sie zur Anwesenheits- und Überwachungsfunktion.



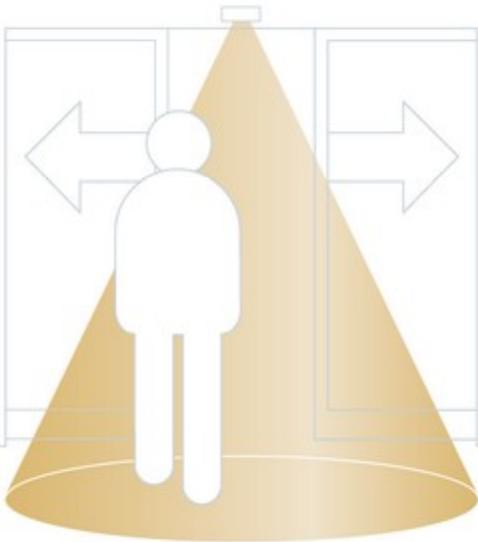
### Lichtschranken

Lichtschranken sind optoelektronische Sensoren, die berührungslos Gegenstände und Personen erfassen. Diese Produkte eignen sich sehr gut als Personen- oder Sachschutz bei automatischen Türen und Toren.



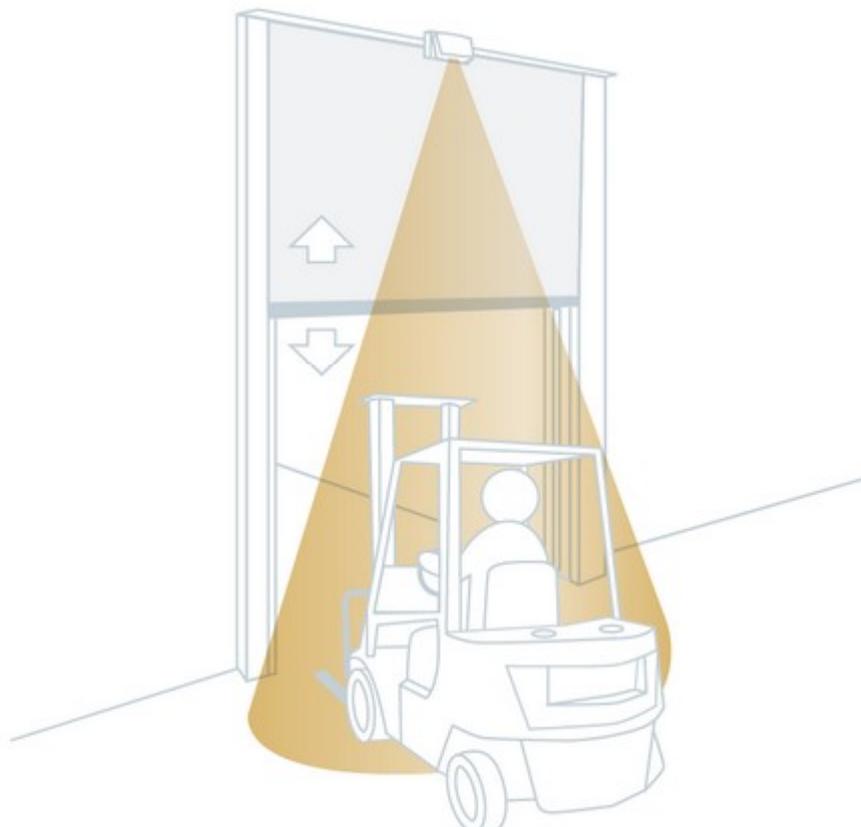
### Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder

Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder reagieren auf ein sich veränderndes Wärmebild im Detektionsfeld. Einsatzbereiche sind automatische Türen und Tore mit ausschliesslichem Personenverkehr.



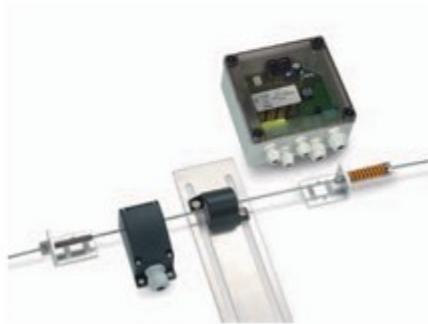
### Radar-Bewegungsmelder

Radar-Bewegungsmelder detektieren alle Bewegungen von Personen oder Objekten in einem festgelegten Detektionsfeld. Als ideale Öffnungsimpulsgeber sind sie vor allem in der Tür- und Torbranche sehr beliebt.



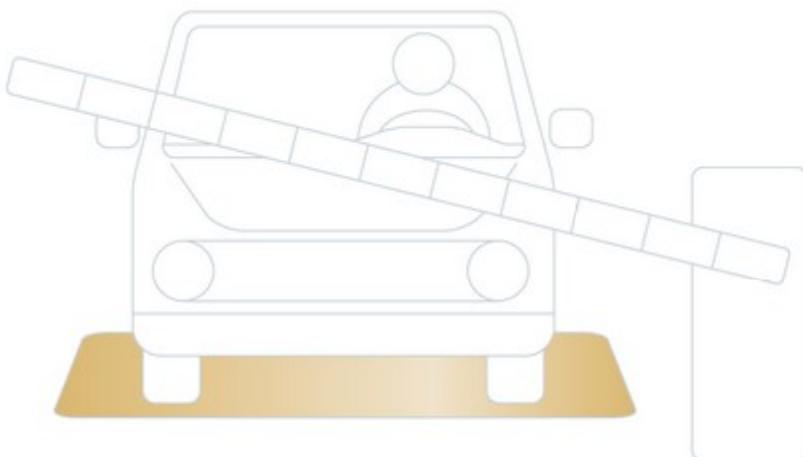
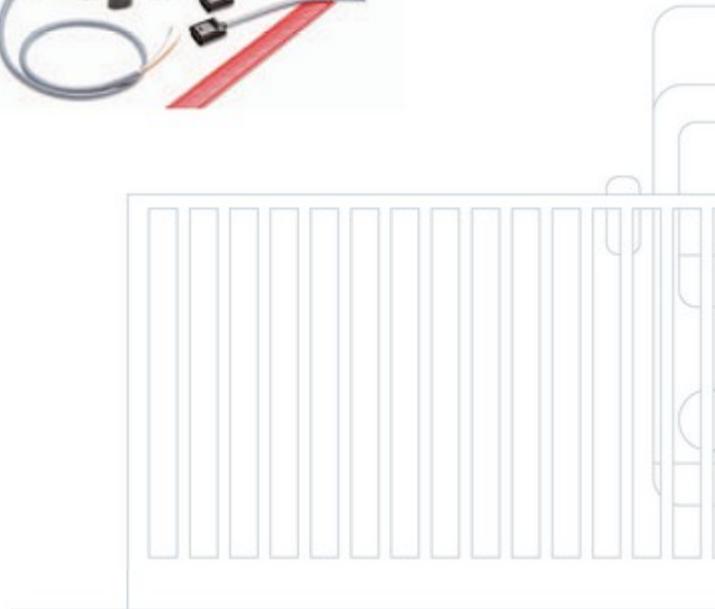
### Schaltleisten

Unsere Schaltleisten können einfach und schnell vom Anwender selbst konfektioniert werden. Die enorme Vielfalt an formgerechten Gummiprofilen ermöglicht den Einsatz in zahlreichen Applikationen für Schalt- und Sicherheitsanwendungen.



### Induktives Übertragungssystem

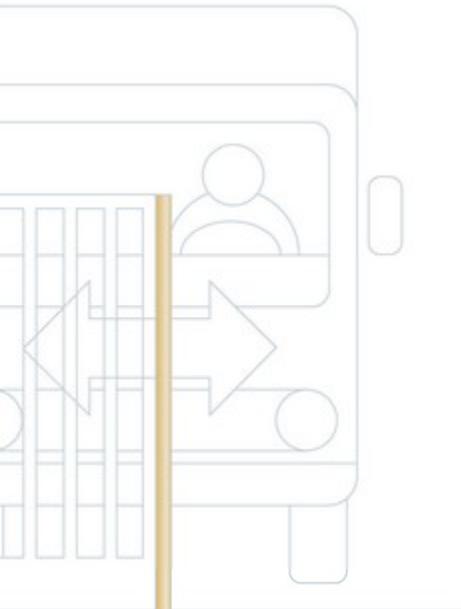
Auch ohne Schleppkabel garantiert das verschleissfreie INTRA-System an automatischen Schiebetoren Sicherheit. Die Auswertung der einzelnen Kontaktleisten ist jederzeit gewährleistet.



### Schleifendetektoren

Eine Auswahl verschiedener 1- und 2-Schleifengeräte ermöglicht das berührungslose Erfassen von Fahrzeugen aller Art.





### Profile für elektrische Schaltleisten und als Druckwellen-Signalgeber

Für die Druckwellentechnik wie auch für die elektrischen Sicherheitssysteme stehen Gummiprofile in den verschiedensten Materialien und Formen zur Verfügung.



### Druckwellenschalter

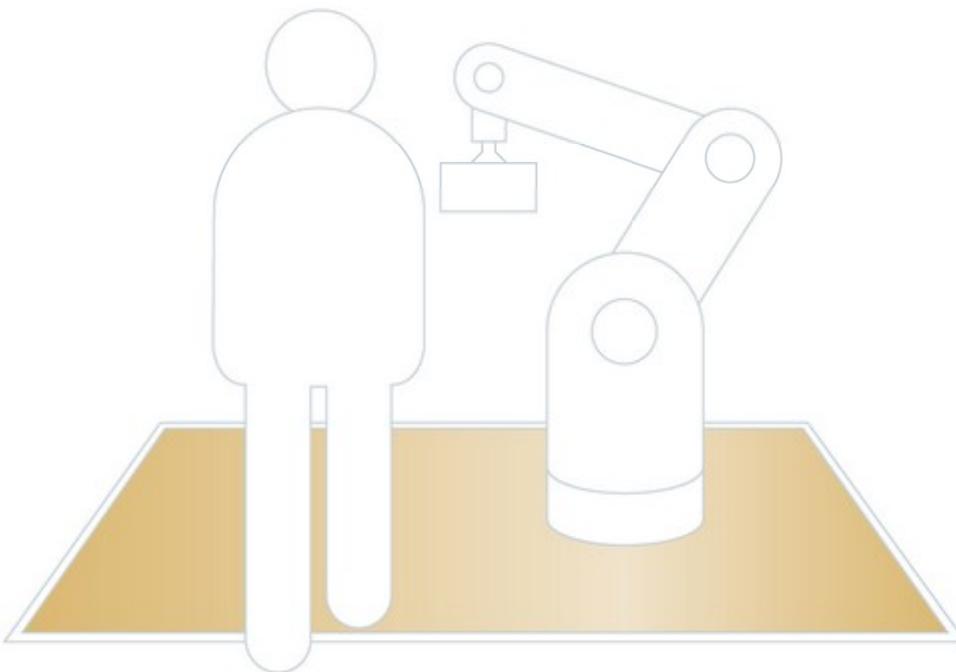
Um ein pneumatisches Signal aus einem Signalgeber in einen elektrischen Kontakt umzuwandeln, eignet sich der Druckwellenschalter, der in unterschiedlichen Bauformen und Ausführungen zur Verfügung steht, hervorragend.





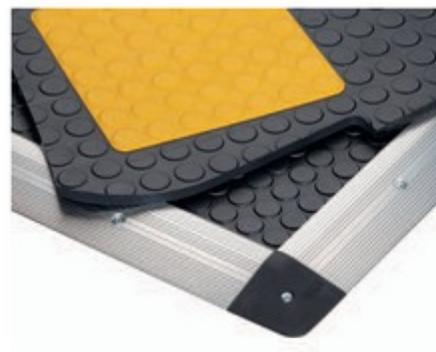
### Schaltgeräte

Zusammen mit einem Schaltgerät bilden elektrische Signalgeber wie Schaltleisten, Schaltmatten und Schalterpuffer ein anerkanntes Sicherheitssystem, das den internationalen Sicherheitsnormen in den jeweiligen Ländern entspricht.



### Schaltmatten

In Schalt- oder Sicherheitsanwendungen zeichnen sich Schaltmatten durch eine hohe Ansprechempfindlichkeit und robuste Bauweise aus. Die Schaltmatten sind in verschiedenen Formen und Ausführungen inklusive dem kompletten Montagezubehör erhältlich.





### **Schaltpuffer**

Herstellbar nach unterschiedlichen Spezifikationen zeichnen sich Schaltpuffer durch eine ausserordentlich hohe Schaltempfindlichkeit aus. Sie werden bei automatisierten Vorgängen eingesetzt, um Verletzungen und Beschädigungen bei Kollisionen zu verhindern.



### **Sie haben das passende Produkt nicht gefunden?**

Unsere Sensoren sind für viele weitere Anwendungen einsetzbar. Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne. Wir bleiben am Puls des Marktes und setzen zusammen mit unseren Kunden die Standards von Morgen. Durch permanente Innovation können wir gemeinsam eine passende Lösung erarbeiten. Fordern Sie uns heraus!